

**ANALISIS KEBERLANGSUNGAN INDUSTRI GENTENG DI
KECAMATAN JATEN KABUPATEN KARANGANYAR
TAHUN 2017**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu persyaratan
Mencapai derajat Sarjana S-1
Fakultas Geografi



Oleh:

Siti Qoeriyah

E100140110

**FAKULTAS GEOGRAFI
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA
2018**

HALAMAN PERSETUJUAN SKRIPSI

**ANALISIS KEBERLANGSUNGAN INDUSTRI GENTENG DI
KECAMATAN JATEN KABUPATEN KARANGANYAR
TAHUN 2017**

Nama : Siti Qoeriyah

NIM : E100140110

Telah disetujui dan dilaksanakan Ujian Skripsi pada :

Hari : Jumat

Tanggal : 6 April 2018

Pembimbing



Dra. Umrotun, M.Si

Mengetahui

Wakil Dekan I



Drs. Priyono M.Si

HALAMAN PENGESAHAN SKRIPSI

**ANALISIS KEBERLANGSUNGAN INDUSTRI GENTENG DI
KECAMATAN JATEN KABUPATEN KARANGANYAR
TAHUN 2017**

OLEH :

SITI QOERiyAH

E100140110

**Telah dipertahankan didepan Dewan Penguji
Fakultas Geografi
Universitas Muhammadiyah Surakarta
Pada hari Jum'at, 6 April 2018
Dan dinyatakan telah memenuhi syarat**

Dewan Penguji :

1. Dra. Umrotun, M.Si

(.....)

(Ketua Dewan Penguji)

2. Drs. Priyono, M.Si

(.....)

(Anggota I Dewan Penguji)

3. Choirul Amin, S.Si, M.M

(.....)

(Anggota II Dewan Penguji)



Dekan,

**Drs. H. Yuli Priyana, M.Si
NIK. 573**

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam Skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Surakarta, 06 April 2018



Siti Qoeriyah

MOTTO

**Dengan menyebut nama Allah Yang Maha Pengasih, Maha Penyayang
(Q.S Al-Fatihah : 1)**

**Mohonlah ampunan kepada Tuhanmu, sungguh Dia Maha Pengampun
(Q.S Nuh : 10)**

**Jadikan sabar dan sholat sebagai penolongmu, sesungguhnya Allah beserta
orang-orang yang sabar,
(Q.S Al-Baqarah : 6)**

**Sesungguhnya setelah kesulitan itu ada kemudahan
(Q.S Asy-Syarah : 5)**

**Jangan risaukan kan omongan orang, sebab setiap orang membacamu
dengan pemahaman yang berbeda. Teruslah melangkah selama engkau
dijalan yang benar, meski terkadang kebaikan tidak selalu dihargai.**

**Tidak usah repot-repot menjelaskan tentang dirimu, sebab yang
menyukaimu tidak butuh itu dan yang membencimu tidak percaya itu.
Hidup bukan tentang siapa yang terbaik, tetapi tentang siapa yang mau
berbuat baik.**

HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan tulus kupersembahkan kepada :

**Allah SWT atas segala karuniaNya, pemberianNya dan segala yang
diberikan untuk aku.**

Ibuku dan Bapakku

hormatku atas segala do'a, nasihat dan pengorbanan tiada henti.

Nenekku Reso Warsi

hormatku atas segala doa dan nasihat.

Mbak Septi, Mas Rizky dan adekku Naswa dan Dhiau

teman suka duka di hari-hariku, semoga kebahagiaan selalu mengiringi kalian.

Irvan Hanafi

teman berbagi rasa dalam sebuah perjalanan indah.

Semua Keluarga Besar

Terimakasih atas segala support, nasehat, dan kebersamaan

Dosen pembimbing Dra. Umrotun, M.Si

Saya ucapkan terimakasih telah membimbing dan telah memberikan arahan
sampai terselesaikannya skripsi ini.

Keluarga Imersi Satu'11

Tidak aku sebutkan satu per satu temikasih banyak rasa sedih, senang serta
dukungan kalian semua semoga kekompakan selalu terjaga.

Temanku Indah, Inung, Renita dan Sari

Terimakasih selalu dan selalu menerima kekuranganku dan selalu menerima
menjadi teman dikala kesusahan. Semoga kesuksesan selalu mengiringi kami.

Temen-temen Angkatan'14 fakultas geografi

Terimakasih kebersamaan dari awal masuk kuliah sampai sekarang, semoga
silaturahmi akan tetap terjaga

ABSTRAK

Kecamatan Jaten merupakan salah satu kecamatan berada di Kabupaten Karanganyar yang terdapat industri genteng. Industri genteng tersebut upaya untuk meningkatkan pendapatan bagi pengusaha dan masyarakat setempat. Penelitian ini mempunyai tujuan antara lain (1) Mengetahui karakteristik pengusaha industri genteng (2) mengetahui faktor-faktor keberlangsungan industri genteng. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode sensus. Populasinya adalah seluruh pengusaha industri genteng dengan jumlah 82 pengusaha. Data yang diperoleh dari penelitian ini dengan metode wawancara. Analisis yang digunakan analisis tabel frekuensi dan analisis tabel silang. Penelitian ini menunjukkan karakteristik pengusaha industri genteng diantaranya : pengusaha industri genteng sebagian besar berjenis kelamin laki-laki (85,4%), umur pengusaha sebagian besar berusia produktif yang masih mampu untuk bekerja. Pendidikan pengusaha paling banyak lulusan SD (57,3%) karena usaha genteng tidak memerlukan pendidikan yang tinggi tetapi dari kebiasaan dan ketrampilan. Faktor yang mempengaruhi keberlangsungan industri genteng yang paling utama adalah bahan baku. Asal bahan baku yang diperoleh pengusaha rata-rata dari luar kecamatan. Pendapatan pengusaha rata-rata 1.600.000 – 2.000.000 dalam satu kali pembakaran. Pola persebaran pemasaran industri genteng yaitu menyebar yang diketahui dari hasil wawancara dari pengusaha.

Kata Kunci : Industri Genteng, Karakteristik, Persebaran Pemasaran

ABSTRACT

Kecamatan Jaten is one of the kecamatan located in Kabupaten Karanganyar which is located in roof tile industry. The roof tile industry is working to increase revenue for entrepreneurs and local communities. This study has objectives, by (1) knowing the characteristics of tile industry (2) to know the sustainability factors of the tile industry. The method used in this research is census method. The population is all of the roof tile industry entrepreneurs with a total of 82 entrepreneurs. Data obtained from this research by interview method. The analysis used frequency table analysis and cross table analysis. This research shows the characteristics of roof tile industry entrepreneurs: roof tile industry entrepreneurs are mostly male (85.4%), age of entrepreneurs are mostly productive age who are still able to work. Most entrepreneurs graduate from primary school (57,3%) because roof tile business does not require high education but from habit and skill. Factors affecting the sustainability of the most important tile industry is raw materials. Origin of raw materials obtained by the average businessman from outside kecamatan. Income entrepreneurs on average Rp.1,600,000 - 2,000,000 in one burn. Distribution pattern of roof tile industry in research area is clustering that known from map.

Keywords: Roof Tile Industry, Characteristic, Industrial Distribution.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN.....	iv
MOTTO	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT.....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
KATA PENGANTAR	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1.Latar Belakang	1
1.2.Perumusan Masalah	5
1.3.Tujuan Penelitian	5
1.4.Kegunaan Penelitian	5
1.5.Telaah Pustaka dan Penelitian Sebelumnya.....	6
1.5.1. Telaah Pustaka	6
1.5.1.1.Pengertian Industri	6
1.5.1.2.Klasifikasi Industri.....	6
1.5.1.3.Faktor – Faktor Industri	7
1.5.1.4.Pengertian Industri Kecil	8
1.5.1.5.Pengertian Genteng.....	9
1.5.1.6.Karakteristik Ekonomi	9
1.5.2. Penelitian Sebelumnya.....	11
1.6.Kerangka Penelitian	14
1.7.Batasan Operasional.....	15

BAB II METODE PENELITIAN.....	17
2.1.Populasi / Obyek Penelitian	17
2.2.Metode Pengumpulan Data.....	17
2.3.Instrumen dan Bahan Penelitian	17
2.4.Teknik Pengolahan Data	18
2.5.Metode Analisis Data.....	19
2.6.Analisis Geografi	20
2.7.Diagram Alir Penelitian	21
BAB III DESKRIPSI GEOGRAFIS DAERAH PENELITIAN	22
3.1.Keadaan Geografis	22
3.1.1. Letak Geografis.....	22
3.1.2. Luas Wilayah	22
3.1.3. Pembagian Wilayah Adminitrasi	23
3.2.Kondisi Fisik.....	23
3.2.1. Jenis Tanah.....	23
3.2.2. Iklim dan Curah Hujan.....	24
3.2.3. Luas dan Produksi Tanaman.....	28
3.2.4. Penggunaan Lahan	28
3.3.Penduduk dan Tenaga Kerja	29
3.3.1. Penduduk.....	29
3.3.2. Komposisi Penduduk 10 Tahun ke Atas Menurut Mata Pencarian dan Desa Tahun 2016.....	30
3.3.3. Keadaan Penduduk Menurut Pendidikan.....	31
BAB IV INDUSTRI GENTENG DI DAERAH PENELITIAN.....	34
4.1.Perkembangan Genteng Di Daerah Penelitian.....	34
4.2.Alat dan Proses Produksi Genteng Press	36
BAB V ANALISIS DAN PEMBAHASAN	45
5.1.Karakteristik Pengusaha Industri Genteng.....	45
5.1.1. Jenis Kelamin dan Status Perkawinan	45
5.1.2. Umur	46
5.1.3. Pendidikan.....	47

5.1.4. Lama Usaha	48
5.1.5. Kapasitas Produksi (Bulan).....	49
5.1.6. Kapasitas Usaha	50
5.2.Faktor - Faktor Keberlangsungan Usaha Industri Genteng Di Kecamatan Jaten	50
5.2.1. Modal	50
5.2.2. Bahan Baku	52
5.2.3. Tenaga Kerja.....	56
5.2.4. Transportasi.....	59
5.2.5. Pemasaran	59
5.2.6. Pendapatan	64
BAB VI PENUTUP P	66
6.1.Kesimpulan	66
6.2.Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	68
LAMPIRAN.....	70

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1	Jumlah Industri Di Kecamatan Jaten Tahun 2015	2
Tabel 1.2	Jumlah Industri Genteng Di Kecamatan Jaten	4
Tabel 1.3	Klasifikasi Industri Menurut Banyaknya Tenaga Kerja.....	7
Tabel 2.1	Tabel frekuensi.....	20
Tabel 2.2	Tabel Silang.....	20
Table 3.1	Luas Wilayah Kecamatan Jaten Menurut Penggunaan Tahun 2016.....	22
Table 3.2	Jumlah Dusun, Dukuh, RT dan RW Kecamatan Jaten Tahun 2016.....	23
Tabel 3.3	Menentukan bulan basah, bulan kering dan bulan lembab	25
Tabel 3.4	Tipe curah hujan berdasarkan sifatnya.....	25
Tabel 3.5	Data Curah Hujan Kecamatan Jaten Tahun 2007 – 2016	26
Tabel 3.6	Luas Panen dan Produksi Tanaman Buah-buahan Tahun 2016....	28
Tabel 3.7	Penggunaan Lahan Kecamatan Jaten Tahun 2016.....	29
Tabel 3.8	Jumlah Penduduk Kecamatan Jaten Menurut Jenis Kelamin Tahun 2016.....	30
Tabel 3.9	Jumlah Komposisi Penduduk 10 Tahun Ke Atas Menurut Mata Pencarian dan Desa Tahun 2016	30
Tabel 3.10	Banyaknya Sarana Pendidikan di Kecamatan Jaten tahun 2016..	31
Tabel 4.1	Sejarah Pengusaha Genteng Di Kecamatan Jaten	36
Tabel 5.1	Jenis Kelamin dan Status Perkawinan Pengusaha Industri Genteng Kecamatan Jaten Tahun 2017	45
Tabel 5.2	Pengelompokan Umur Pengusaha Industri Genteng Kecamatan Jaten Tahun 2017	46
Tabel 5.3	Pendidikan Pengusaha Industri Genteng Kecamatan Jaten Tahun 2013.....	47
Tabel 5.4	Lama Usaha Pengusaha Industri Genteng Di Kecamatan Jaten Tahun 2016.....	48

Tabel 5.5	Kapasitas Produksi Pengusaha Genteng Di Kecamatan Jaten Tahun 2017.....	49
Tabel 5.6	Jumlah Modal Usaha Industri Genteng Di Kecamatan Jaten Tahun 2017.....	51
Tabel 5.7	Asal Modal Yang Digunakan Pengusaha Industri Genteng Di Kecamatan Jaten Tahun 2017	52
Tabel 5.8	Jumlah Pengusaha Industri Genteng Di Kecamatan Jaten Yang Kesulitan Bahan Baku Tahun 2017.....	53
Tabel 5.9	Asal Bahan Baku Yang Diperoleh Pengusaha Industri Genteng Di Kecamatan Jaten Tahun 2017	53
Tabel 5.10	Pengusaha Industri Genteng Di Kecamatan Jaten Yang Menggunakan Tenaga Kerja Dari Luar Anggota Keluarga Tahun 2017.....	56
Tabel 5.11	Jumlah dan Asal Tenaga Kerja Industri Genteng Di Kecamatan Jaten Tahun 2017	57
Tabel 5.12	Pengusaha Industri Genteng Di Kecamatan Jaten Yang Kesulitan Transportasi Tahun 2017	59
Tabel 5.13	Pemasaran Penjualan Genteng Pengusaha Industri Genteng Di Kecamatan Jaten Tahun 2017	60
Tabel 5.14	Daerah Pemasaran Genteng Pengusaha Industri Genteng Di Kecamatan Jaten Tahun 2017	60
Tabel 5.15	Waktu Pemasaran Produksi Pengusaha Genteng Di Kecamatan Jaten Tahun 2017	61
Tabel 5.16	Pendapatan Bersih Pengusaha Industri Genteng Di Kecamatan Jaten Tahun 2017	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Diagram Alir Penelitian.....	21
Gambar 3.1	Grafik penentuan tipe iklim menurut Schmidt dan Ferguson ..	27
Gambar 3.2	Peta Adminitrasi Kecamatan Jaten	33
Gambar 4.1	Alat Cetak Genteng Press Manual.....	37
Gambar 4.2	Alat Cetak Genteng Pres (Listrik)	37
Gambar 4.3	Nampan.....	37
Gambar 4.4	Rak Genteng	38
Gambar 4.5	Tobong Tampak Depan	39
Gambar 4.6	Alat Penggiling Molen	39
Gambar 4.7	Pencampuran Tanah	40
Gambar 4.8	Mesin Penghalus Tanah.....	40
Gambar 4.9	Pembentukan batan dari mesin molen.....	41
Gambar 4.10	Tumpukan Batan	41
Gambar 4.11	Genteng dari cetakan	42
Gambar 4.12	Pengeringan Tahap I.....	42
Gambar 4.13	Pengeringan Tahap III	43
Gambar 4.14	Tempat pembakaran genteng (tobong).....	43
Gambar 4.15	Peta Persebaran Industri Genteng Di Kecamatan Jaten	44
Gambar 5.1	Peta Persebaran Asal Bahan Baku.....	55
Gambar 5.2	Peta Persebaran Asal Tenaga Kerja.....	58
Gambar 5.3	Peta Lokasi Pemasaran Genteng	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran A. Lembar Kuesioner	70
Lampiran B. Dokumentasi Penelitian	73

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala rahmat dan hidayahnya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini tanpa halangan suatu apapun. Penulis menyadari skripsi ini masih banyak kekurangan, oleh karena itu penulis berharap adanya saran dan kritik yang bersifat membangun demi perbaikan skripsi ini.

Penyusun skripsi ini selesai atas bantuan dari berbagai pihak. Untuk itu penulis mengucapkan terimakasih kepada :

1. Ibu Dra. Umrotun, M.Si selaku pembimbing yang telah memberika arahan, bimbingan dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Bapak Drs. Priyono, M.Si dan Choirul Amin, S.Si, M.M selaku penguji skripsi.
3. Bapak Drs. Yuli Priyana, M.Si selaku Dekan Fakultas Geografi
4. Segenap staff Tata Usaha Fakultas Geografi.
5. Segenap Dosen Fakultas Geografi atas segala ilmu yang diberikan.
6. Kepala Desa Suruhkalang, Kepala Desa Brujul dan Kepala Desa Sroyo beserta staffnya yang telah mengizinkan untuk melakukan penelitian Industri Genteng.
7. Bapak Rosyid, Bapak Slamet dan Bapak yusuf yang telah meluangkan waktu untuk membatu penulis dalam perolehan segala data terkait dengan industri genteng.
8. Seluruh pengusaha industri genteng di Kecamatan Jaten Kabupaten Karanganyar yang telah meluangkan waktu untuk membantu penulis dalam penyusunan skripsi ini.
9. Seluruh keluarga tercinta atas segala motivasi yang diberikan.
10. Keluarga besar imersi satu'11 teman-temanku SMA atas segala dukungannya
11. Teman-teman seperjuangan Geografi Angkatan'14
12. Teman-teman kakak tingkat Fakultas Geografi atas segala bantuannya.

13. Temanku Indah, Inung, Renita, Sari, Mbak Aan dan Mas Faris atas segala bantuan yang diberikan untukku.
14. Badan Pusat Statistik Kabupaten Karanganyar
15. Semua pihak yang tidak mungkin disebutkan satu persatu terimakasih inspirasi yang diberikan.

Semoga skripsi ini dapat bermanfaat sebagai informasi bagi semua pihak yang membutuhkannya

Surakarta,

Siti Qoeriyah